Grandi Occasioni 2015

www.pastorino-expert.it

Tutti i prodotti a portata di click

MARTELLI

E113929

E160902

BUSSOLE

CARRELLI

Utensileria professionale per gli esperti del settore

www.pastorino-expert.it

Carrelli

Maniglia in polipropilene ad alta resistenza

Carico statico 600 Kg

Piano in ABS 2mm ad alta resistenza e sostituibile

Serratura centralizzata

Cassetti telescopici
Portata massima:
15 Kg (H=60mm)
20 Kg (H=130mm e 210mm)
25 Kg (H=270mm)

4 ruote diametro 125mm,
1 con blocco

E010109

Carrello 6 cassetti - 3 moduli porta utensili per cassetto

6 cassetti: 3 altezza 60 mm, 2 altezza 130 mm, 1 altezza 210 mm
Portata statica per cassetto: 15 kg per i cassetti alti 60 mm,
20 kg per i cassetti alti 130 mm e 210 mm
Chiusura centralizzata
Piano di lavoro in tecnopolimero ABS ad alta resistenza e sostituibile
4 ruote diametro 125 mm di cui una con dispositivo di blocco
Dimensioni esterne (maniglia inclusa): L.800xP.500xH.987 mm
Dimensioni esterne (maniglia esclusa): L.715xP.500xH.987 mm
Superficie utile dei cassetti: L.569xP.420 mm

E010105

Carrello 7 cassetti - 3 moduli porta utensili per cassetto

7 cassetti: 4 altezza 60 mm, 3 altezza 130 mm
Portata statica per cassetto: 15 kg per i cassetti alti 60 mm,
20 kg per cassetto alto 130 mm
Chiusura centralizzata
Piano di lavoro in tecnopolimero ABS ad alta resistenza e sostituibile
4 ruote diametro 125 mm di cui una con dispositivo di blocco
Dimensioni esterne (maniglia incusa): L. 800xP.500xH.987 mm
Dimensioni esterne (maniglia esclusa: L. 715xP.500xH.987 mm
Superficie utile dei cassetti: L.569xP.420 mm

E010130

Carrello 7 cassetti - 3 moduli porta utensili per cassetto

7 cassetti: 6 altezza 60 mm, 1 altezza 270 mm
Portata statica per cassetto: 15 kg per i cassetti alti 60 mm,
25 kg per cassetto alto 270 mm
Chiusura centralizzata
Piano di lavoro in tecnopolimero ABS ad alta resistenza e sostituibile
4 ruote diametro 125 mm di cui una con dispositivo di blocco
Dimensioni esterne (maniglia incusa): L.800xP.500xH.987 mm
Dimensioni esterne (maniglia esclusa: L. 715xP.500xH.987 mm
Superficie utile dei cassetti: L.569xP.420 mm

E010101 LARGE

Carrello 7 cassetti - 4 moduli porta utensili per cassetto
7 cassetti: 4 altezza 60 mm, 3 altezza 130 mm
Portata statica per cassetto: 20 kg per i cassetti alti 60 mm, 25 kg per cassetto alto 130 mm
Chiusura centralizzata
Piano di lavoro in tecnopolimero ABS ad alta resistenza e sostituibile
4 ruote diametro 125 mm di cui una con dispositivo di blocco
Dimensioni esterne (maniglia incusa): L. 1005xP.500xH.987 mm
Dimensioni esterne (maniglia esclusa: L. 920xP.500xH.987 mm
Superficie utile dei cassetti: L.760xP.420 mm

~~€ 839,46~~
€ 504,00

KG 800

KG 800

E010131 LARGE

Carrello 8 cassetti - 4 moduli porta utensili per cassetto
8 cassetti: 6 altezza 60 mm, 2 altezza 130 mm
Portata statica per cassetto: 20 kg per i cassetti alti 60 mm, 25 kg per cassetto alto 130 mm
Chiusura centralizzata
Piano di lavoro in tecnopolimero ABS ad alta resistenza e sostituibile
4 ruote diametro 125 mm di cui una con dispositivo di blocco
Dimensioni esterne (maniglia incusa): L.1005 xP.500xH.987 mm
Dimensioni esterne (maniglia esclusa: L. 920xP.500xH.987 mm
Superficie utile dei cassetti: L.760xP.420 mm

~~€ 878,22~~
€ 527,00

3X

4X LARGE

CARRELLI - RICAMBI

Set da 4 ruote

2 ruote fisse e 2 pivottanti di cui una con freno, diametro 125 mm

Codice	€ Listino
E010110	64,26

Set da 2 guide a sfera

Codice	€ Listino
E010111	31,62

Kit serratura + chiavi

Fornito con 2 chiavi, di cui una articolata.

Codice	€ Listino
E010112	16,32

Impugnatura per carrello

Codice	€ Listino
E010113	19,38

Piano per carrello 3 moduli

Codice	€ Listino
E010114	49,08

Piano per carrello 4 moduli

Codice	€ Listino
E010121	61,94

CARRELLI - ACCESSORI

Piano di lavoro con bordi

Polipropilene iniettato
Resiste agli urti e agli idrocarburi
Per carrello da 3 moduli L.715xP.500 mm

Codice	€ Listino
E010122	38,15

Assortimenti

E194680 □ 1/4”

Bussole esagonali 1/4” 4÷14
cricchetto 1/4”
prolunghe 1/4” 55-100mm
quadro maschio
snodo cardanico 1/4”
porta bussole con impugnatura
bussola porta inserti
inserti con intaglio 4-5,5-6,5
inserti Pozidriv® 1-2-3
inserti Torx® T10-15-20-15-30-40
inserti esagonali 3-4-5-6
chiavi maschio 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10

E030715 □ 1/4”

Bussole esagonali 1/4” 4÷14
bussole esagonali lunghe 1/4” 4÷14
bussole con inserto esagonale 1/4” 2÷8
bussole con inserto Torx 1/4” T6÷T30
cricchetto testa snodata 1/4”
cricchetto 1/4”
porta bussole con impugnatura
prolunghe 1/4” 55-100mm
bussola portainserti 1/4”
inserti a intaglio 4-5,5-6,5
inserti Pozidriv® 1-2-3
inserti esagonali 3-4-5-6
inserti Resistorx® T10-15-20-25-30-40

E034853 □ 1/4” - 3/8”

Bussole esagonali 1/4” 4÷14
bussola con inserto 1/4” Torx® T6÷T40
cricchetto 1/4”
snodo cardanico 1/4”
prolunghe 1/4” 55-100 mm
bussole poligonali 3/8” 8÷22
bussole lunghe esagonali 3/8” 8÷22
bussole con inserto Torx® 3/8” T45÷T55
cricchetto 3/8”
snodo cardanico 3/8”
prolunga 3/8” 125 mm

E194678 □ 3/8”

Bussole poligonali 3/8” 7÷22
cricchetto 3/8”
prolunghe 3/8” 125-250mm
snodo cardanico 3/8”

E131704

E010516

€ 12,34
€ 7,40

Vaschetta vuota

E031821 □ 3/8”

Bussole poligonali 3/8” 8-9÷19-21-22
bussole esagonali lunghe 3/8” 8-10÷19-21-22
bussole con inserto esagonale 3/8” 5-6-8-10-12
bussole con inserto a intaglio 3/8” 5,5-7-8
bussole con inserto Torx® 3/8” T25÷T50
bussole con inserto Pozidriv® 3/8” 1-2-3
bussole con inserto Phillips® 3/8” 1-2-3
prolunga 3/8” 125mm
snodo cardanico 3/8”
cricchetto 3/8”

E032201 □ 1/2"

~~€ 49,37~~
€ 29,50

10 PEZZI

Bussole esagonali lunghe 1/2"
10-12-13-14-17-19-21-22-23-24

E032922 □ 1/2"

~~€ 111,18~~
€ 66,50

33 PEZZI

Bussole con inserto esagonale 1/2" 5÷17
bussole con inserto esagonale lungo 1/2" 4÷12
bussole con inserto Torx® 1/2" T20÷T60
bussole Torx® 1/2" E10÷E24

E032924 □ 1/2"

Prolunghe 1/2" 75-130-250 mm
cricchetto testa snodata 1/2"
leva a T 1/2"
raccordo portainserti 1/2" - 5/16"
adattatore 1/2" - 3/8"
adattatore 1/2" - 3/4"

E194677 □ 1/2"

~~€ 132,60~~
€ 79,50

21 PEZZI

Bussole esagonali 1/2" 8-10÷19-21÷24-27-30-32
prolunga 1/2" 250mm
snodo cardanico 1/2"
cricchetto 1/2"

E041644 □ 1/2"

~~€ 304,98~~
€ 183,00

Bussole impact esagonali lunghe 1/2" 10÷32
prolunga 1/2" 125 mm
bussole impact con inserto esagonale 1/2" 5-6-8-10-12-14-17-19
spine e anelli di sicurezza 8÷14
spine e anelli di sicurezza 15÷32

E041604 □ 1/2"

Bussole esagonali impact 1/2" 10÷19-21-22-24
bussole Torx® Impact 1/2" E10÷E24
bussole lunghe per ruote 17-19-21
spine e anelli di sicurezza 8÷24
spine e anelli di sicurezza 15÷32
prolunga 1/2" 125 mm

E194939

10 PEZZI

Chiavi a pipa passanti doppie
poligonali 8-10÷14-16÷19

E040601 □ 1/2"

~~€ 154,17~~
€ 92,50

Bussole impact 1/2" 8-10÷19-21-22-24
prolunghe 1/2" 50-250 mm
snodo cardanico 1/2"

Assortimenti

E111220

Chiavi a forchetta doppie 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-21x23-22x24-27x29-30x32

E111710

Chiavi poligonali doppie curvate 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-22x24

E194937

Chiavi combinate 6÷19-22-24

€ 105,06
€ 63,00

E110302

Chiavi combinate 27-29-30-32

€ 67,83
€ 40,50

E194938

Chiavi combinate a cricchetto 8÷19

€ 191,76
€ 115,00

E111100

Chiavi combinate a cricchetto 8-10-12-13-14-17-19
chiave a rullino 250 mm

8
PEZZI

E080801

Pinza regolabile
Pinza regolabile autobloccante

1K840001

€ 238,68
€ 143,00

Chiavi a T con snodo cardanico 7-8-10-11-13-14-17-19

1K301001

Pinza a becchi mezzotondi lunghi diritti zigrinati
pinza universale
tronchese a tagliente diagonale
pinza regolabile
pinza regolabile autobloccante

E194943

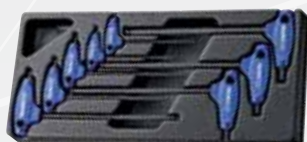
Pinza per anelli elastici interni becchi diritti
pinza per anelli elastici interni becchi piegati
pinza per anelli elastici esterni becchi diritti
pinza per anelli elastici esterni becchi piegati
capacità 19÷60

E194940

Giraviti per viti con intaglio
3,5x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x175
giraviti per viti con impronta Phillips® 0x75-1x100-2x125

E194941

Giraviti per viti con impronta
Torx Tamper Resistant® T10÷T40

E121201

Chiavi maschio piegate con impugnatura 2,5-3
chiavi maschio piegate a testa sferica
con impugnatura 4-5-6-7-8-10

E121213

Chiavi maschio piegate
Torx® con impugnatura T10÷T40

E150802

Martello per meccanici
mazzuola, cacciaspine, bulino, scalpello

E090302

NOVITÀ

Assortimento manutenzione

Flessometro, rivettatrice, calibro, cesoia
punta, seghetto, cutter, punzone

E121105

Inserti a intaglio 4-4,5-5,5-6,5-8
inserti Phillips® 1-2-3
inserti Pozidriv® 1-2-3
inserti Torx® T10-15-20-25-30
inserti ResisTorx® T10-15-20-25-30-40
inserti esagonali 2-3-4-5-6
portainserti magnetico
giravite portainserti a cricchetto pieghevole con 7 inserti
chiavi maschio esagonali con testa sferica 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10
chiavi maschio esagonali Torx® T10-15-20-25-27-30-40
adattatore 1/4"

E142401

Rivettatrice, calibro
metro, bulino automatico
punta a tracciare. cesoia

E220502

Carrello portautensili

- Piano di lavoro con top in ABS alta resistenza
- Ruote in gomma antiolio Ø125 mm: due fisse e due pivottanti (una con freno)
- Carico statico massimo: 600 Kg
- Portata massima cassetti: 20 Kg (30 Kg per cassetti H140)
- Dimensioni esterne: L 815 x P 505 x H 1.000 mm
- Dimensioni interne cassetti: 570x420 x H70-H140-H210 mm
- Peso carrello vuoto: 55 Kg

Gusci separabili e alloggiabili nei cassetti

€ 973,00
€ 470,00

Assortimento utensili

- Dimensioni: 565 x 415 x 92
- Peso: 8,30 Kg.

Descrizione	Art./Mis.	Pz
bussole esagonali 1/4"	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14	13
cricchetto 1/4"		1
prolunghe 1/4"	55-100	2
snodo cardanico 1/4"		1
impugnatura con quadro maschio 1/4"		1
adattatore 1/4" portainserti 1/4"		1
bussole esagonali 1/2"	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21 22-24-27-30-32	16
cricchetto 1/2"		1
prolunghe 1/2"	130-250	2
snodo cardanico 1/2"		1
chiavi maschio esagonali	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	9
chiavi combinate	8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19	11
chiavi maschio Torx®	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	7
giraviti PH	1x100-2x125	2
giraviti PZ	1x100-2x125	2
giraviti intaglio	4x100-6,5x125	2
pinza regolabile	250	1
tronchese diagonale	160	1
pinza becchi lunghi		1

Descrizione	Art./Mis.	Pz
inserti a intaglio	4-4.5-5.5-6,5x2-8	6
inserti PH	PH1x2-PH2x3-PH3	6
inserti PZ	PX1x2-PZ2x3-PZ3x2	7
inserti esagonali	2-3x2-4x2-5x2-6x2	9
inserti TX	T10x2-T15x2-T20x2-T25x2-T30x2	10
inserti Resistorx®	TT10-TT15x2-TT20x2-TT25x2 TT30x2-TT40	10
portainserti magnetico		1

233 PEZZI

800V8007E

Carrello portautensili

- Piano di lavoro con top in ABS alta resistenza
- Ruote in gomma antiolio Ø125 mm: due fisse e due pivottanti (una con freno)
- Carico statico massimo: 600 Kg
- Portata massima cassetti: 20 Kg (30 Kg per cassetti H140)
- Dimensioni esterne: L 815 x P 505 x H 1.000 mm
- Dimensioni interne cassetti: 570x420 x H70-H140-H210 mm
- Peso carrello vuoto: 55 Kg

€ 699,00

Pinze e giraviti

K 332 K 301 K 384

Chiavi combinate, esagonali e inserti

K 83 K390 K PM 1

Chiavi a bussola 1/2" e 1/4"

K 762 1/2 R K 762 1/4 V2 K PM 1

Chiavi bussole lunghe e macchina

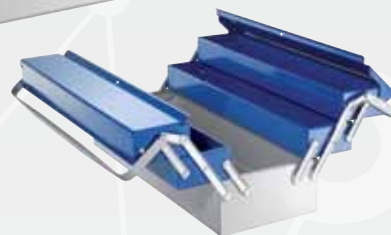
K 30 1/2 L K 30 1/2 MT K PM 1

233 pezzi

E010201

Cassetta metallica estensibile a 5 scomparti

2 maniglie articolate
5 scomparti su 3 livelli
Predisposizione per chiusura a lucchetto
Facile da aprire grazie al dispositivo a pantografo
Dimensioni esterne (maniglie incluse):
L.575xP.250xH. 230 mm
Dimensioni utili dello scomparto inferiore:
L.518xP.200xH. 98 mm
Dimensioni utili dei 4 scomparti:
L.518xP.100xH. 55 mm

~~€ 59,16~~
€ 35,50

Cassetta in plastica vuota

Cassetta in plastica con 2 organizers
nel coperchio accessibili,
amovibili e trasportabili senza aprire la cassetta.
1 scomparto fisso porta punte inserti
Vaschetta interna estraibile
Cerniere in metallo resistenti alla ruggine
per una chiusura sicura
Predisposizione per lucchetto
Maniglia ergonomica, a scomparsa e rivestita in gomma

Codice	Lungh (")	Carico kg	L mm	P mm	H mm	€ Listino
E010304	16	8	410	255	182	~~14,89~~
E010305	19	10	490	285	240	~~19,18~~

~~€ 61,20~~
€ 36,50

E010601

Borsa in tessuto

Borsa in Nylon 600x600 Den con base rigida ed impermeabile
Vani interni e tasche esterna portautensili
Tasca frontale porta seghetto con chiusura in velcro
Maniglione in alluminio con impugnatura ergonomica
rivestita di materiale antiscivolo
Mantella di chiusura
Capacità di carico: 10 kg
Dimensioni: 500x215x400 mm

E010602

Zaino con ruote

In Nylon 600*600 Den
Chiusura con cerniera
Divisorio interno con tasche porta utensili removibili
Bretelle posteriori regolabili
Asta telescopica per il trasporto
Tasca frontale e laterale

~~€ 96,90~~
€ 58,00

Baule porta utensili in metallo.

Il coperchio, con apertura ad arresto a 95°,
è provvisto di gancio per la chiusura
con lucchetto (non fornito)
Robuste maniglie laterali per la movimentazione
Fornito con vassoio di metallo removibile.

Codice	L mm	P mm	H mm	Kg	€ Listino	
E010209	520	290	294	7	~~114,24~~	€ 68,50
E010202	650	366	353	11,50	~~129,54~~	€ 77,50
E010203	850	360	353	12,10	~~140,76~~	€ 84,50
E010204	1000	405	450	16,60	~~188,70~~	€ 113,00

Banchi da lavoro

Banco da lavoro senza cassetti

Piano in legno multistrato, integrato nella struttura
Ripiano inferiore d'appoggio incluso
Predisposizione per il fissaggio al pavimento
Struttura in lamiera d'acciaio verniciata
4 montanti per la lunghezza 1,5 m
6 montanti per la lunghezza 2 m
Possibilità di montare il cassetto 810AH104

Codice	L mm	P mm	H mm	Portata statica kg	kg	€ Listino	
810LV115	1500	700	880	1500	55	~~489,60~~	€ 292,00
810LV120	2000	700	880	2000	76	~~586,50~~	€ 350,00

Banco da lavoro senza cassetti

Piano in lamiera d'acciaio zincata,
con bordi anticaduta
Ripiano inferiore d'appoggio incluso
Predisposizione per il fissaggio al pavimento
Struttura in lamiera d'acciaio con verniciatura
4 montanti per la lunghezza 1 m e 1,5 m
6 montanti per la lunghezza 2 m
Possibilità di montare il cassetto 810AH104

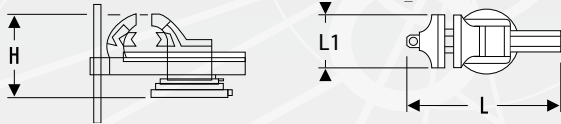
Codice	L mm	P mm	H mm	Portata statica kg	kg	€ Listino	
810MV115	1500	700	880	1500	57	~~346,80~~	€ 207,00
810MV120	2000	700	880	2000	77	~~433,50~~	€ 259,00

810AH104

Cassetto con guide

Serratura con chiavi inclusa
Dimensioni interne: 570x420x175 mm
Compatibile con moduli portautensili

Morse parallele da banco

Modello in acciaio forgiato.
Incudine integrata.
Per lavori di precisione.

Codice	L mm	L1 mm	H mm	Kg	€ Listino	
E090401	305	104	148	7.5	~~147,00~~	€ 88,00
E090402	365	129	165	11	~~195,00~~	€ 117,00
E090403	406	154	187	14	~~245,00~~	€ 147,00
E090404	500	205	205	18.5	~~330,00~~	€ 198,00

E010106

Carrello porta utensili

Modello a 3 ripiani con tappeti in gomma
Maniglia per una maggiore manovrabilità
Due ruote pivottanti (Ø 80 mm)
e due ruote fisse (Ø 80 mm)
Fornito smontato
Portata max 200 Kg

Dimensioni
890 x 490 x 815 mm

~~€ 193,80~~
€ 100,00

SISTEMA MODULARE

Sistema di sgancio del coperchio

Utilizzo delle cassette come moduli alloggiabili in tutti i cassetti dei carrelli Expert

E034806

Assortimento utensili
Fornito in cassetta compatibile con i cassetti dei carrelli Expert
Dimensioni (chiusa) 565x415x92 mm

~~€ 406,98~~
€ 244,00

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
bussole esagonali 1/4”	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14	13
cricchetto 1/4”		1
prolunghe 1/4”	55-100	2
snodo cardanico 1/4”		1
impugnatura con quadro maschio 1/4”		1
adattatore 1/4” portainserti 1/4”		1
bussole esagonali 1/2”	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32	16
cricchetto 1/2”		1
prolunghe 1/2”	130-250	2
snodo cardanico 1/2”		1
chiavi maschio esagonali	1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10	9
chiavi combinate	8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19	11
chiavi maschio Torx®	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40	7

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
giraviti PH	1x100-2x125	2
giraviti PZ	1x100-2x125	2
giraviti intaglio	4x100-6,5x125	2
pinza regolabile	250	1
tronchese diagonale	160	1
pinza becchi lunghi		1
inserti a intaglio	4-4.5-5.5-6,5x2-8	6
inserti PH	PH1x2-PH2x3-PH3	6
inserti PZ	PX1x2-PZ2x3-PZ3x2	7
inserti esagonali	2-3x2-4x2-5x2-6x2	9
inserti TX	T10x2-T15x2-T20x2-T25x2-T30x2	10
inserti Resistorx®	TT10-TT15x2-TT20x2-TT25x2-TT30x2-TT40	10
portainserti magnetico		1

Cassette di bussole

E032911

Assortimento bussole, chiavi e accessori 1/4"-1/2"

Fornito in cassetta compatibile con i cassetti dei carrelli Expert.
Dimensioni (chiusa): 565x415x92 mm

101 PEZZI

~~€ 276,42~~
€ 166,00

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
bussole esagonali 1/4"	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14	13
bussole con inserto 1/4"	4-5,5-7	3
bussole con inserto Torx 1/4"	T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30	7
bussole con inserto Phillips 1/4"	PH1-PH2	2
bussole con inserto Pozidriv 1/4"	PZ1-PZ2	2
bussole con inserto esagonale 1/4"	3-4-5-6	4
cricchetto 1/4"		1
prolunghe 1/4"	55-100	2
snodo cardanico 1/4"		1
leva a T 1/4"		1
impugnatura con quadro maschio 1/4"		1
adattatore 1/4" portainserti 1/4"		1
bussole esagonali 1/2"	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32	17
bussole esagonali lunghe 1/2"	13-17-19	3
bussole per candele 1/4"	16-21	2
cricchetto 1/2"		1
bussola 1/2" portainserti 5/16"		1
prolunghe 1/2"	130-250	2
snodo cardanico 1/2"		1
leva a T 1/2"		1
inserti 5/16"	8-12	2
inserti Torx 5/16"	T40-T45-T50-T55	4
inserti Phillips 5/16"	PH3-PH4	2
inserti Pozidriv 5/16"	PZ3-PZ4	2
inserti esagonali 5/16"	12-14	2
chiavi maschio	1,5-2-2,5-3-4-5-6-7-8-9-10	11
chiavi combinate	7-8-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19	12

E034805

Assortimento bussole e accessori 1/4"-1/2"

Fornito in cassetta compatibile con i cassetti dei carrelli Expert.
Dimensioni (chiusa): 415x283x92 mm

98 PEZZI

~~€ 175,44~~
€ 96,50

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
bussole esagonali 1/4"	4-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13	11
bussole esagonali lunghe 1/4"	6-8-10-11-12-13-14	7
inserti Torx® 1/4"	T6-T8-T10	3
bussole con inserto 1/4"	4-7 2	2
bussole con inserto Torx 1/4"	T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30	7
bussole con inserto Phillips 1/4"	PH1-PH2	2
bussole con inserto Pozidriv 1/4"	PZ1-PZ2	2
bussole con inserto esagonale	1/4" 3-4-5-6	4
cricchetto 1/4"		1
prolunghe 1/4"	55-100	2
snodo cardanico 1/4"		1
leva a T 1/4"		1
impugnatura con quadro maschio 1/4"		1
bussole esagonali 1/2"	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32	17
bussole esagonali lunghe 1/2"	14-15-17-19-22	5
bussole per candele 1/4"	16-21	2
bussole Torx® 1/2"	E12-E14-E16-E18-E20-E24	6
cricchetto 1/2"		1
aumentatore 3/8"-1/2"		1
bussola 1/2" portainserti 5/16"		1
prolunghe 1/2"	130-250	2
snoda cardanico 1/2"		1
inserti XZN 5/16"	6-8-10-12	4
inserti 5/16"	8-12	2
inserti Torx® 5/16"	T40-T45-T50-T55	4
inserti Phillips®	5/16 PH3-PH4	2
inserti Pozidriv®	5/16 PZ3-PZ4	2
inserti esagonali 5/16"	8-10-12-14	4

E032900

Assortimento bussole e accessori 1/2"

Fornito in cassetta compatibile con i cassetti dei carrelli Expert.

Dimensioni (chiusa): 275x186x92 mm

Descrizione	Art./Mis	Pz.
bussole esagonali 1/2"	6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32	17
cricchetto 1/2"		1
prolunghe 1/2"	130-250	2
snodo cardanico 1/2"		1
leva a T 1/2"		1

22 PEZZI

~~€ 90,27~~
€ 54,00

~~€ 62,73~~
€ 37,50

34 PEZZI

E194672

Assortimento bussole e accessori 1/4"

Fornito in cassetta compatibile con i cassetti dei carrelli Expert.

Dimensioni (chiusa): 186x138x54 mm

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
chiavi a bussola 1/4"	4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14	13
cricchetto reversibile 1/4"		1
snodo cardanico 1/4"		1
prolunghe 1/4"	55-100	2
Inserti a intaglio	4-5,5-6	3
inserti a croce Pozidriv®	1-2-3	3
inserti esagono maschio	4-5-6	3
inserti Torx®	10-15-20-25-20-40	6
impugnatura maschio/femmina		1
raccordo portainserti 1/4"		1

8 PEZZI

~~€ 58,65~~
€ 35,00

E110300
Serie di chiavi combinate in confezione appendibile

Dimensioni mm
8-10-11-13-17-19-22-24

883ASN26
Serie di chiavi combinate

Dimensioni mm
6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-32

26 PEZZI

~~€ 244,80~~
€ 147,00

12 PEZZI

~~€ 191,76~~
€ 115,00

E111101
Serie di chiavi combinate a cricchetto ad avvitamento rapido

Fornita in supporto di plastica
La speciale geometria della forchetta permette di lavorare con una manovra di ripresa sul dado
La testa poligonale con cricchetto integrato garantisce un angolo di ripresa di 5°

Dimensioni mm
8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19

E110304

Serie di chiavi combinate corte

Fornita con supporto di materiale plastico

Dimensioni mm
10-12-13-14-15-17-19

7 PEZZI

~~€ 30,80~~
€ 18,50

7 PEZZI

~~€ 102,00~~
€ 61,00

E111107

Serie di chiavi combinate a cricchetto

Fornite con supporto di plastica

Dimensioni mm
8-10-12-13-14-17-19

7 PEZZI

E111108

Serie di chiavi combinate a cricchetto snodate

Fornite in supporto di plastica

Dimensioni mm
8-10-12-13-14-17-19

~~€ 117,30~~
€ 70,50

E111115

Serie di chiavi a cricchetto 4 in 1
8-10-12-13 mm
9 -11-14-15 mm
16-17-18-19 mm

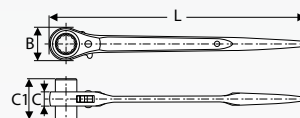
~~€ 31,01~~
€ 18,60

E111406

Serie di chiavi a forchetta doppie
in supporto di plastica

Dimensioni mm
4x5-6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19

Chiave per ponteggi a cricchetto

Per il montaggio e lo smontaggio dei ponteggi
Meccanismo a 32 denti
Leva di inversione protetta
Due misure per ogni chiave:
E110961: 17x19 mm
E110962: 21x22 mm
Finitura: zincata

Codice	B mm	L mm	C mm	C1 mm	Gr	€ Listino	
E110961	40.7	309	17	50	430	~~33,00~~	€ 19,80
E110962	40.7	309	17	50	714	~~40,00~~	€ 24,00

884AS018

Serie di chiavi a T con snodo cardanico

Bocca esagonale
Asta di manovra scorrevole
Corpo in acciaio al cromo vanadio
Finitura cromata lucida

5 PEZZI

Dimensioni mm
8-10-13-17-19

~~€ 155,04~~
€ 93,00

E121229P

Serie di chiavi a T con maschio esagonale

6 PEZZI

Dimensioni mm
2,5-3-4-5-6-8

~~€ 93,50~~
€ 56,00

E121315P

Serie di chiavi a T per viti con impronta TORX®

5 PEZZI

Dimensioni mm
T15-T20-T25-T30-T40

~~€ 99,90~~
€ 60,00

Giravite porta lame

Manico serbatoio in acetato
Mandrino in metallo
Lame tonde nichelate

Codice	Misura	€ Listino
E161112	⊖ 2-3-3,5 1 punta	~~16,50~~ € 9,90
E161113	⊖ 3,5-5 ⊕ PH1 1 punta	~~24,80~~ € 14,90

E161115

Giravite porta inserti

Manico in acetato di cellulosa trasparente
Presa diretta con l'inserto, evita la perdita di potenza nei serraggi
Lame nichelate con adattatore magnetico cromato
Tappo in elastomero
Fornito con: intaglio 4,5 - 6,5, PH1 - PH2, PZ1 - PZ2

E161110

Minigiravite

Impugnatura in acetato di cellulosa blu
Lama tonda al cromo vanadio, nichelata
Misura: 2x35x0,4
Lunghezza: 75 mm

E161111

Minigiravite

Impugnatura in acetato di cellulosa blu
Lama tonda al cromo vanadio, nichelata
Clip di aggancio.
Misura: 2,5x50x0,4
Lunghezza: 110 mm

Giraviti

E160920

Serie di 5 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS
3,5x75-4x100-5,5x125
PH1x100-2x125

E160922

Serie di 7 giraviti per viti con intaglio e impronta e a croce PHILLIPS
2,5x50-3x50-4x100-5,5x125-6,5x150
PH1x100-2x125

NOVITÀ

PRODOTTO BLISTERATO

7 PEZZI

~~€ 25,66~~
€ 15,50

E160924

Serie di 10 giraviti per viti con intaglio e impronta a croce PHILLIPS e POZIDRIV
2,5x50-3x50-4x100-5,5x125-6,5x150
PH0x75-1x100-2x125
PZ1x100-2x125

NOVITÀ

PRODOTTO BLISTERATO

10 PEZZI

~~€ 38,35~~
€ 23,00

E160926

Serie di 5 giraviti con impronta TORX Tamper Resistant
T10x75-T15x75-T20x100-T25x100-T30x125

NOVITÀ

PRODOTTO BLISTERATO

5 PEZZI

~~€ 30,17~~
€ 18,00

E160910

Serie di 6 giraviti
384 M: 2.5x50 - 3.5x75 - 4x100 - 5.5x150 mm
384 MPH: 1x100 - 2x125

6 PEZZI

~~€ 32,54~~
€ 19,50

E160912

Serie di 10 giraviti
384 M: 2.5x50 - 3.5x75 - 4x100 - 5.5x150 mm
384 MPZ: 1x100 - 2x125
384 MPH: 0x75 - 1x100 - 2x125
Giravite cercafase

10 PEZZI

~~€ 55,08~~
€ 33,00

E161109

Giravite di precisione con 8 lame intercambiabili
Fornito in custodia di plastica

8 PEZZI

Misure
1x40-1,2x40-1,5x40-1,8x40-2x40-2,5x40-PH000-PH00

~~€ 16,93~~
€ 10,00

E113929

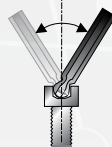
Serie di chiavi maschio esagonale piegate
Fornita con supporto in plastica

9 PEZZI

Dimensioni mm
1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10

~~€ 12,95~~ € 7,80

~~€ 25,91~~ € 15,50

30°

E113976

Serie di chiavi maschio esagonale lunghe piegate con testa sferica
Fornita con supporto in plastica

9 PEZZI

Dimensioni mm
1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10

E469263

Serie di chiavi maschio per viti con impronta Torx®
Supporto tascabile

Dimensioni mm
T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

~~€ 23,46~~ € 14,00

E113901
Box inserti

19 PEZZI

~~€ 18,97~~ **€ 11,50**

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
inserti ad intaglio	4-4,5-5,5	3
inserti a croce Phillips®	PH 1-2	2
inserti a croce Pozidriv®	PZ 1-2-3	3
inserti esagono maschio	3-4-5-6	4
inserti Torx®	T10-15-20-25-30-40	7
portainserti magnetico		1

E131702
Box inserti
30 inserti con portainserti magnetico e cricchetto

~~€ 44,78~~ **€ 27,00**

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
inserti ad intaglio	4-5,5-6,5-8	4
inserti a croce Phillips®	PH 1-2-3	3
inserti a croce Pozidriv®	PZ 1-2-3	3
inserti esagono maschio	3-4-5-6	4
inserti Torx Tamper Resistant®	STX 10-15-20-25-27-30-4	7
inserti Torx®	T 8-10-15-20-20-25-25-30-40	9
portainserti magnetico		1
cricchetto		1

E131705
Box inserti e bussole 1/4"
29 inserti con portainserti magnetico e cricchetto
7 bussole 1/4" con adattatore

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
inserti ad intaglio	4-5,5-6,5-8	4
inserti a croce Phillips®	PH 1-2-2-3	4
inserti a croce Pozidriv®	PZ 1-2-3	3
inserti esagono maschio	3-4-5-6	4
inserti Torx®	T8-10-15-20-25-30-40	7
inserti Torx Tamper Resistant®	TX 10-15-20-25-27-30-40	7
bussole	6-7-8-10-11-12-13	7
portainserti magnetico		1
cricchetto		1

E131701
Box inserti
48 inserti con portainserti magnetico

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
inserti ad intaglio	4-4,5-5,5-6,5-6,5-8 6	6
inserti a croce Phillips®	PH 1-1-2-2-2-3 6	6
inserti a croce Pozidriv®	PZ 1-1-2-2-2-3-3 7	7
inserti esagono maschio	2-3-3-4-4-5-5-6-6 9	9
inserti Torx®	STX 10-15-15-20-20-25-25-30-30-40	10
inserti Torx Tamper Resistant®	T 10-10-15-15-20-20-25-25-30-30	10
portainserti magnetico		1

E131709
Assortimento inserti

100 PEZZI

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
inserti a intaglio	3-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-8	9
inserti a croce Phillips®	PH 00-0-1-1-2-2-3-4	8
inserti a croce Pozidriv®	PZ 1-2-2-3-4	5
inserti esagono maschio mm	1,5-2-2,5-3-4-5-5,5-6-7-8	10
inserti esagono maschio pollici	1/16-5/64-3/32-7/64-1/8-9/64-5/32-3/16-7/32-1/4	10
inserti Torx®	T 8-9-10-15-20-25-27-30-40-45	10
inserti Torx Tamper Resistant	STX 8-10-15-20-25-27-30-40-45	9
inserti Tri-Wing	1-2-3-4	4
inserti Spanner	4-6-8-10-12	5
inserti Torq-set	6-8-10	3
inserti quadrati	0-1-2-2-3	5
inserti Clutch	1/8-5/32-3/16-1/4-5/16	5
inserti XZN	M5-M6-M8	3
inserti esagono maschio con foro mm	2-2,5-3-4-5-6	6
inserti esagono maschio con foro pollici	5/64-3/32-7/64-1/8-9/64-5/32	6
portainserti acciaio	1/4x60mm	1
portainserti sgancio rapido	1/4x60mm	1

~~€ 58,24~~
€ 35,00

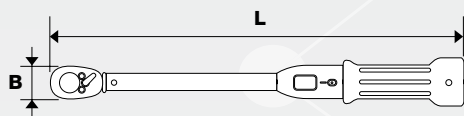
E160804
Assortimento inserti

NOVITÀ

Descrizione	Art./Mis.	Pz.
inserti ad intaglio	3-4-4-4-4,5-5-5,5-5,5-6-6,5-6,5	12
inserti a croce Phillips®	PH 1-1-1-2-2-2-2-3	8
inserti a croce Pozidriv®	PZ 1-1-1-2-2-2-3	7
inserti esagono maschio	2-2-3-4-4-5-5-6-6	9
inserti Torx®	T 10-10-15-15-20-20-25-25-30-30-40-40	12
inserti Torx Tamper Resistant®	STX 10-15-15-20-20-25-25-30-30-40	10
giravite portainserti a cricchetto pieghevole		1

Serraggio controllato

Chiavi dinamometriche a scatto

Conformi alla norma ISO 6789
Cricchetto con meccanismo a 48 denti
Impugnatura ergonomica bimateriale
Visualizzazione diretta del valore di coppia
Regolazione facile e rapida
Precisione +- 4%
Consegnate in casetta di plastica con certificato di taratura

Codice	Quadro (")	N.m	L mm	B mm	€ Listino	
E100105	1/4"	5-25	330	28	~~130,56~~	€ 78,50
E100106	3/8"	10-50	330	28	~~133,62~~	€ 80,00
E100107	1/2"	20-110	410	32	~~137,70~~	€ 82,50
E100108	1/2"	40-210	510	36,5	~~142,80~~	€ 85,50
E100109	1/2"	70-350	630	36,5	~~170,34~~	€ 102,00
E100110	3/4"	140-770	1040	36,5	~~446,76~~	€ 268,00

E230104

Avvitatore compatto 1/2"

Modello reversibile con meccanismo a martello singolo
Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura, Peso bilanciato per il massimo comfort anche per uso prolungato
Coppia di lavoro 40-275 Nm

SPECIFICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	1,5
Velocità (giri/min)	10
Coppia massima (Nm)	678/500
Consumo medio aria (l/min)	133
Attacco filettato (")	1/4"
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	3/8" / 10
Livello vibrazione (m/s2)	8,37
Livello sonoro (dB(A))	98

E231015

NOVITÀ

Supporto magnetico per avvitatori

Struttura in materiale plastico
4 supporti per chiavi a bussola bussole
Gancio per chiavi dinamometriche o cricchetti

€ 45,00
€ 27,00

E230110

Avvitatore 1/2"

Modello reversibile con meccanismo a doppio martello
Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura
5 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura. Peso bilanciato per il massimo comfort anche per uso prolungato
Coppia di lavoro 40-370 Nm

€ 269,28
€ 162,00

SPECIFICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	2,7
Velocità (giri/min)	8
Coppia massima (Nm)	814/600
Consumo medio aria (l/min)	113
Attacco filettato (")	1/4"
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	3/8" / 10
Livello vibrazione (m/s2)	7,52
Livello sonoro (dB(A))	92,15

E230115
Avvitatore 3/4"

Modello reversibile con meccanismo a doppio martello. Scarico dell'aria convogliato nell'impugnatura 5 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura. Peso bilanciato per il massimo comfort anche per uso prolungato
Coppia di lavoro 110-840 Nm

~~€ 542,64~~
€ 326,00

SPECIFICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	2,9
Velocità (giri/min)	6,3
Coppia massima (Nm)	1017
Consumo medio aria (l/min)	125
Attacco filettato (“)	1/4”
Diametro interno minimo tubo aria (“/mm)	3/8” / 10
Livello vibrazione (m/s2)	7,31
Livello sonoro (dB(A))	93

E230116
Avvitatore 3/4”

Modello reversibile con meccanismo a doppio martello. Scarico dell’aria convogliato nell’impugnatura 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura. Peso bilanciato per il massimo comfort anche per uso prolungato
Coppia di lavoro 160-1000 Nm

NOVITÀ

~~€ 488,00~~
€ 293,00

SPECIFICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	4,7
Velocità (giri/min)	6,7
Coppia massima (Nm)	1400
Consumo medio aria (l/min)	198
Attacco filettato (")	1/4”
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	3/8” / 10
Livello vibrazione (m/s2)	N/A
Livello sonoro (dB(A))	N/A

E230125
Avvitatore 1”

Modello reversibile con meccanismo a martello singolo Scarico dell’aria laterale 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
Coppia di lavoro 200-2000 Nm

SPECIFICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	9,84
Velocità (giri/min)	4
Coppia massima (Nm)	2170
Impulsi al minuto	800
Consumo medio aria (l/min)	312
Attacco filettato (")	1/2”
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	3/4” / 19
Livello vibrazione (m/s2)	10,7
Livello sonoro (dB(A))	105

E230120

Avvitatore 1"

Modello reversibile con meccanismo a martello singolo
Scarico dell'aria laterale 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
Coppia di lavoro: 200-2000 Nm

SPECIFICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	12
Velocità (giri/min)	4
Coppia massima (Nm)	2170
Impulsi al minuto	800
Consumo medio aria (l/min)	312
Attacco filettato (")	1/2"
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	3/4" / 19
Livello vibrazione (m/s2)	10,7
livello sonoro (dB(A))	105

NOVITÀ

~~€ 848,00~~
€ 509,00

E230126

NOVITÀ

Avvitatore 1"

Modello reversibile con meccanismo a martello singolo
Scarico dell'aria laterale 3 livelli di potenza impostabili per il serraggio, coppia sempre al massimo in svitatura
Coppia di lavoro: 200-2000 Nm

~~€ 848,00~~
€ 509,00

SPECIFICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	12
Velocità (giri/min)	4
Coppia massima (Nm)	2170
Impulsi al minuto	800
Consumo medio aria (l/min)	312
Attacco filettato (")	1/2"
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	1/2" / 19
Livello vibrazione (m/s2)	10,7
Livello sonoro (dB(A))	105

TABELLA COMPARATIVA AVVITATORI EXPERT

	E230104	E230110	E230115	E230116	E230120	E230125	E230126
Attacco quadro	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	1"	1"	1"
Peso (Kg)	1,5	2,7	2,9	4,7	12	9,84	12
Velocità (giri/min)	10	8	6,3	6,7	4	4	4
Coppia massima (Nm)	678	814	1017	1400	2170	2170	2170
Lunghezza (mm)	120	180	206	234	510	315	510
Impulsi al minuto					800	800	800
Consumo medio aria (l/min)	133	113	125	198	312	312	312
Struttura	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu	Alu
Attacco filettato (")	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/2"	1/2"	1/2"
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	3/8" / 10	3/8" / 10	3/8" / 10	3/8" / 10	3/4" / 19	3/4" / 19	1/2" / 19
Livello vibrazione (m/s2)	8,37	7,52	7,31	N/A	10,7	10,7	10,7
Livello sonoro (dB(A))	98	92,15	93	N/A	105	105	105

E231101
Assortimento avvitatore e bussole 1/2”
Avvitatore compatto 1/2”
Bussole impact 1/2” esagonali:
11-12-13-17-19-21-22-24-27 mm
Prolunga impact 1/2”: 125 mm
5 spine e 5 anelli di tenuta
Modulo vuoto: E231105

E231102
Assortimento avvitatore e bussole 1/2”
Avvitatore 1/2”
Bussole impact 1/2” esagonali:
13-16-17-18-19-21-22-24 mm
Prolunga impact 1/2”: 125 mm
5 spine e 5 anelli di tenuta
Modulo vuoto: E231106

E231103
Assortimento avvitatore e bussole 3/4”
Avvitatore 3/4”
Bussole impact 3/4” esagonali: 19-22-24-27-30-32-36-38
Prolunga impact 3/4”: 175 mm
5 spine e 5 anelli di ritenuta

NOVITÀ

E230201

NOVITÀ

Cricchetto compatto 1/4”

Modello reversibile ultracompatto con scarico dell’aria posteriore
Corpo esterno in materiale composito ad alta resistenza e carter posteriore in acciaio
Lunghezza: 165 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	0.52
Velocità (giri/min)	250
Coppia massima (Nm)	20 / 27
Consumo medio aria (l/min)	71
Attacco filettato (")	1/4”
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	1/4” / 6
Livello vibrazione (m/s2)	3.31
Livello sonoro (dB(A))	87.8

E230202

NOVITÀ

Cricchetto compatto 3/8”

Modello reversibile ultracompatto con scarico dell’aria posteriore
Corpo esterno in materiale composito ad alta resistenza e carter posteriore in acciaio
Lunghezza: 165 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	0.52
Velocità (giri/min)	250
Coppia massima (Nm)	40 / 54
Consumo medio aria (l/min)	71
Attacco filettato (")	1/4”
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	1/4” / 6
Livello vibrazione (m/s2)	3.64
Livello sonoro (dB(A))	87.4

E230203

NOVITÀ

Cricchetto 3/8”

Modello reversibile ultracompatto con scarico dell’aria posteriore
Corpo esterno in materiale composito ad alta resistenza e carter posteriore in acciaio
Lunghezza: 267 mm

~~€ 163,00~~
€ 98,00

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	1.17
Velocità (giri/min)	150
Coppia massima (Nm)	50 / 70
Consumo medio aria (l/min)	170
Attacco filettato (")	1/4”
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	3/8” / 10
Livello vibrazione (m/s2)	4.16
Livello sonoro (dB(A))	94.36

E230204

Cricchetto 1/2”

Modello reversibile ultracompatto con scarico dell’aria posteriore
Corpo esterno in materiale composito ad alta resistenza e carter posteriore in acciaio
Lunghezza: 267 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE	
Peso (Kg)	1.17
Velocità (giri/min)	150
Coppia massima (Nm)	50 / 70
Consumo medio aria (l/min)	170
Attacco filettato (")	1/4”
Diametro interno minimo tubo aria ("/mm)	3/8” / 10
Livello vibrazione (m/s2)	4.16
Livello sonoro (dB(A))	94.36

~~€ 182,00~~
€ 109,00

TABELLA COMPARATIVA CRICCHETTI EXPERT

	E230201	E230202	E230203	E230204
Attacco quadro	1/4”	3/8”	3/8”	1/2”
Peso (Kg)	0.52	0.52	1.17	1.17
Velocità (giri/min)	250	250	150	150
Coppia massima (Nm)	20 / 27	40 / 54	50 / 70	50 / 70
Lunghezza (mm)	165	165	267	267
Consumo medio aria (l/min)	71	71	170	170
Attacco filettato (“)	1/4”	1/4”	1/4”	1/4”
Diametro interno minimo tubo aria (“/mm)	1/4” / 6	1/4” / 6	3/8” / 10	3/8” / 10
Livello vibrazione (m/s2)	3.31	3.64	4.16	4.16
Livello sonoro (dB(A))	87.8	87.4	94.36	94.36

NOVITÀ

E041649

Serie di 3 adattatori per utensili pneumatici

1/4”-3/8”
3/8”-1/2”
1/2”-3/4”

3 PEZZI

~~€ 43,31~~
€ 26,00

E041601

Serie di 9 chiavi a bussola esagonali 3/8”
8-9-10-11-12-13-14-17-19 mm
Fornita su supporto metallico

9 PEZZI

~~€ 58,14~~
€ 35,00

E041647

Serie di 8 chiavi a bussola esagonali 1”
27-30-32-33-36-41-46-50 mm
Fornita su supporto metallico

8 PEZZI

~~€ 276,00~~
€ 166,00

E041648

Serie di 4 chiavi a bussola lunghe esagonali 1”
27-32-33-36 mm
Fornita su supporto metallico

NOVITÀ

4 PEZZI

~~€ 200,00~~
€ 120,00

E041602

Assortimento bussole 1/2"

Fornito in cassetta compatibile con i cassetti dei carrelli Expert

Dimensioni: L.415xP.283xH.92

Descrizione	Art./Mis	pz
bussole lunghe 1/2"	10-11-12-13-14-16-17-19-21-22-24-27-30-32	14

~~€ 162,18~~

€ 97,50

E041603

Assortimento bussole 1/2"

Fornito in cassetta compatibile con i cassetti dei carrelli Expert

Dimensioni: L.415xP.283xH.92

Descrizione	Art./Mis	Pz.
bussole 1/2"	10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-21-22-24-27-30-32	17
prolunga 1/2"	125	1

E020901
Forbice multiuso
Adatta a tagliare ogni tipo di materiale:
Cartone, plastica, cuoio 5mm, lamiera sottile, cavi elettrici
Garantisce un taglio netto e preciso grazie alle lame
con microdentatura antiscivolo
Leva di sicurezza per il bloccaggio delle lame
Impugnatura ergonimica bimateriale
Lunghezza lame: 58 mm

~~€ 22,44~~ € 13,50

296B0001
Forbice per elettricisti
Lame diritte larghe
Acciaio al carbonio
Impugnatura in nylon
Finitura nichelata

~~€ 11,42~~ € 6,90

NOVITÀ

E020306
Coltello di sicurezza a lama retrattile
Richiamo automatico della lama a fine applicazione
Fornito con una lama
Gola tagliacavi

~~€ 12,10~~ € 7,30

E020307
Lame di ricambio (12 pezzi)

NOVITÀ

~~€ 5,30~~ € 3,20

E020302
Coltello multiuso
Lama intercambiabile spezzabile da 18 mm
Impugnatura ergonomica in ABS
Fornito con 1 lama

~~€ 5,76~~ € 3,50

E020301
Coltello multiuso
Lama intercambiabile spezzabile da 9 mm
Impugnatura ergonomica in ABS
Fornito con 1 lama

~~€ 3,83~~ € 2,30

E020602
Lima piatta
Taglio mezzodolce
Impugnatura in materiale plastico
Lunghezza lama: 200 mm

E020603
Lima piatta
Taglio bastardo
Impugnatura in materiale plastico
Lunghezza lama: 200 mm

~~€ 10,00~~
€ 6,00

E020604
Lima mezzotonda
Taglio mezzodolce
Impugnatura in materiale plastico
Lunghezza lama: 200 mm

E020605
Lima mezzotonda
Taglio bastardo
Impugnatura in materiale plastico
Lunghezza lama: 200 mm

NOVITÀ

~~€ 13,00~~
€ 7,80

E020607
Lima tonda
Taglio mezzodolce
Impugnatura in materiale plastico
Lunghezza lama: 200 mm

E020608
Lima tonda
Taglio bastardo
Impugnatura in materiale plastico
Lunghezza lama: 200 mm

~~€ 10,00~~
€ 6,00

E020609
Lima quadra
Taglio mezzodolce
Impugnatura in materiale plastico
Lunghezza lama: 200 mm

NOVITÀ

~~€ 10,00~~
€ 6,00

E020610
Lima triangolare
Taglio mezzodolce
Impugnatura in materiale plastico
Lunghezza lama: 200 mm

NOVITÀ

~~€ 12,00~~
€ 7,20

E020611

Assortimento di 4 lime

Taglio mezzodolce: lima mezzotonda, tonda e quadra
Taglio bastardo: lima piatta
In vaschetta termoformata

4 PEZZI

E020612

Serie di 3 lime

Lima piatta, mezzotonda e tonda
Taglio mezzodolce

3 PEZZI

E020613

Serie di 5 lime

Lima piatta, mezzotonda, tonda, quadra e tringolare
Taglio mezzodolce

5 PEZZI

E020305
Coltello taglia-vetro
Corpo in acetato
Testa in acciaio nichelato
Fornito con 5 rotelle
Lunghezza: 135 mm

NOVITÀ

~~€ 10,80~~
€ 6,50

E020907
Cesoia per lamiere universale
2 lame sottili, taglio destrorso, dritto e curvo
Lame forgiate in acciaio
Durezza delle lame 56-60 HRc
Capacità di taglio: 120 kg/mm² 1,2 mm
Lame lucide
Lunghezza: 250 mm

NOVITÀ

~~€ 31,50~~
€ 18,90

E020908
Cesoia per lamiere semi-universale
1 lama sottile e 1 lama larga, taglio destrorso, dritto e curvo.
Lame forgiate in acciaio
Durezza delle lame 56-60 HRc
Capacità di taglio: 120 kg/mm² 1,2 mm
Lame lucide
Lungezza: 260 mm

NOVITÀ

~~€ 33,20~~
€ 19,90

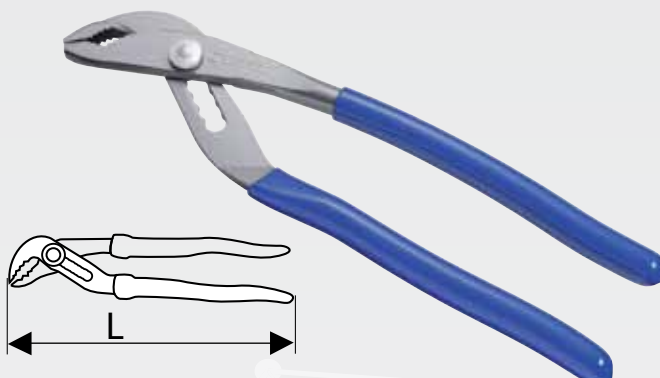
E090303
Fustellatrice
Per diametri: 3-3,2-3,5-4-4,5-5
Per cuoio, latta, gomma
Finitura cromata
Lungezza: 220 mm

NOVITÀ

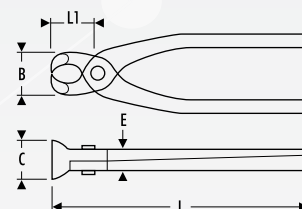
~~€ 18,20~~
€ 10,90

E184690

Pinza regolabile a cerniera sovrapposta

ISO 8976
Sette posizioni di regolazione
Corpo in acciaio legato
Manici rivestiti con guaina in PVC
Sabbiata
Lunghezza: 240 mm

~~€ 16,83~~
€ 10,00

Tenaglie per cementisti

ISO 9242
Corpo in acciaio al carbonio
Ganasce sottoposte a doppio trattamento termico (60-62 HRC)
Manici arrotondati e semi rigidi
Finitura brunita, testa pulita

Codice	A mm	B mm	C mm	Peso g	€ Listino	
E184179	200	28	20	265	~~16,22~~	€ 9,70
E184302	230	31	23	325	~~16,52~~	€ 9,90
E184181	250	35	25	425	~~18,87~~	€ 11,50
E184182	280	25	25	495	~~20,71~~	€ 12,50

E090104

Pinza per tubi

Per il serraggio di tubi di diverso diametro (4÷30 mm)
Testa lucida, impugnature laccate
Lunghezza: 230 mm

NOVITÀ

~~€ 43,80~~
€ 26,30

E117877
Pinza becchi dritti sottili
Becchi lisci
Becchi sottili per lavori di precisione
Impugnatura ergonomica bimateriale
Lunghezza: 132 mm

E117878
Pinza becchi affusolati piegati
Becchi lisci
Becchi sottili per lavori di precisione
Impugnatura ergonomica bimateriale
Lunghezza: 133 mm

E117883
Pinza becchi piatti
Becchi zigrinati per una buona tenuta
Becchi piatti per una grande superficie di presa
Impugnatura ergonomica bimateriale
Lunghezza: 137 mm

E117882
Tronchese taglio raso
Testa sottile
Taglio netto e preciso
Impugnatura ergonomica bimateriale
Diametro rame/alluminio: 1,30 mm
Lunghezza: 110 mm

E117879

Tronchese taglio assiale

Testa ogivale
Per tagli di qualsiasi tipo
Impugnatura ergonomica bimateriale

~~€ 39,00~~
€ 23,40

L mm	Ø mm filo armonico	Ø mm acciaio	Ø mm rame alluminio
115	0.8	1	2

E117880

Tronchese

Testa ogivale
Per tagli di qualsiasi tipo
Impugnatura ergonomica bimateriale

~~€ 39,00~~
€ 23,40

L mm	Ø mm filo armonico	Ø mm acciaio	Ø mm rame alluminio
110	0.5	0.8	1,60

E090501

Saldatore

Fornito con punta da 1,2 mm e cannello a fiamma
Ricaricabile a gas butano
Fornito con manuale d'istruzioni e punta
Punta di ricambio E090502

~~€ 61,00~~
€ 36,60

E501201
Pinzetta becchi lunghi dritti
Becchi dritti zigrinati
Acciaio inox antimagnetico levigato
Guaina in PVC blu
Lunghezza: 160 mm

E501202
Pinzetta becchi lunghi piegati
Becchi zigrinati piegati a 35°
Acciaio inox antimagnetico levigato
Guaina in PVC blu
Lunghezza: 155 mm

E501203
Pinzetta becchi dritti
Becchi dritti zigrinati
Acciaio inox antimagnetico - antiacido
Lunghezza: 120 mm

E050103
Sguainacavi
Lama orientabile per tagli circolari e longitudinali
Impugntaura in materiale plastico
Fornito con lama di ricambio nell'impugnatura
Capacità massima: 28 mm
Lama di ricambio: E050104
Lunghezza: 140 mm

E201406

Torcia tascabile a LED ricaricabile

Modello a 6 Led
Luminosità: 125 lux a 0,5 metri
Clip di aggancio
Base magnetica
Pulsante di accensione/spegnimento
Corpo in materiale plastico resistente
Autonomia: 3 ore
Ricaricabile con cavo USB (incluso)
3 batterie AAA ricaricabili (incluse)

E201415

Lampada LED tascabile

140 lumen
250-300 Lux a 0,5m
1x2W COB Power LED
Supporto regolabile a 360°
Due magneti posteriori
Categoria protezione: IP65
Tempo di ricarica: 2-3 ore
Autonomia: 2-2,5 ore
Clip di aggancio alla cintura

E090703

Pistola per siliconare

Modello con dispositivo di arresto dell'erogazione del materiale

Corpo in alluminio

Oliatori

Modello a pompa con cannuccia metallica flessibile

Corpo in lamiera d'acciaio verniciata

Impugnatura ergonomica in materiale plastico

Codice	Capacità	€ Listino
E090701	300 cc	~~12,50~~
E090702	500 cc	~~17,77~~

E051501

Asta flessibile con terminale magnetico

Lunghezza: 525 mm

Diametro: 12 mm

Capacità massima: 1,4 kg

Flessometri

Classe di precisione II
Cassa ergonomica bimateriale resistente agli urti
Nastro ad alta rigidità in acciaio temprato,
rivestito in nylon antiriflesso, anticorrosione ed antiusura
Bloccaggio a pulsante con ritorno automatico del nastro
Doppia graduazione nera su fondo giallo
con decimali evidenziati

Codice	L metri	Nastro mm	€ Listino	
E140102	3	16	~~6,99~~	€ 4,20
E140103	5	19	~~12,75~~	€ 7,70

Livelle in alluminio con base magnetica

DIN877
Corpo in alluminio verniciato
Fiala orizzontale e verticale

NOVITÀ

Codice	L mm	€ Listino	
E142301	300	~~26,00~~	€ 15,50
E142302	450	~~32,00~~	€ 19,00
E142303	600	~~38,00~~	€ 23,00

NOVITÀ

E051301
Multimetro digitale
CAT II 600V
Misura di tensione e corrente AC/DC, frequenza, resistenza e capacità
Display LCD 3 1/2 digit
Funzione ciclo di lavoro
Auto calibrazione
Memorizzazione dati
Modalità relativa
Frequenza di lavoro: 40÷400Hz
Fornito con coppia di puntali, adattatore e termocoppia K
Alimentazione: 3 batterie 1,5V tipo AAA
Dimensioni: 158x75x35 mm

~~€ 110,00~~
€ 66,00

Parametri di misura	
Tensione continua DC (mV÷V)	200÷600
Tensione alternata AC (mV÷V)	2÷600
Corrente continua DC (μA÷A)	200÷10
Corrente alternata AC (μA÷A)	200÷10
Resistenza (MΩ)	200÷10

Capacità (nF÷μF)	20÷1000
Temperatura (°C)	-20÷+1000
Transistor	PNP&NPN
Diodo e continuità	-

NOVITÀ

E201803
Pinza amperometrica
CAT III 600V
Misura di tensione e corrente AC/DC e resistenza
Display LCD
Memorizzazione dati
Fornito con coppia di puntali e astuccio protettivo
Diametro massimo del cavo misurabile: 32 mm
Alimentazione: 2 batterie 3V incluse

~~€ 142,00~~
€ 85,00

Parametri di misura	
Tensione DC/AC (V)	0÷600
Corrente DC/AC (A)	0÷400
Resistenza (MΩ)	0÷20
Diodo e continuità	-

NOVITÀ

E201804
Tester di tensione
CAT III 400V
Misura di tensione AC/DC e polarità DC
Indicatori a LED 7 valori (6,12,24,50,120,230,400 V AC/DC)
Grado di protezione IP54
Alimentazione: 2 batterie LR44 1,5V incluse

~~€ 43,00~~
€ 26,00

E201802

Cerca tensione automotive

Ideale per il controllo dei circuiti, fusibili, interruttori
e i cavi sulle automobili, rimorchi, barche,
moto e altri sistemi in bassa tensione
Connettere la pinza alla massa, poi testare grazie al puntale
La lampadina nel manico si accende in presenza di tensione
Cavo estensibile
12 - 24 V DC

NOVITÀ

~~€ 25,00~~
€ 15,00

E201806

Tester multifunzione automotive

Misura della tensione DC da 2-24V
Test di continuità/Test di polarità
Tensione di funzionamento 8-24V DC
Verifica messe a terra difettose
Alimentatione e utilizzo con collegamento a batteria
di componenti elettrici esterni
Protezione contri i sovraccarichi.
Fornito con astuccio protettivo

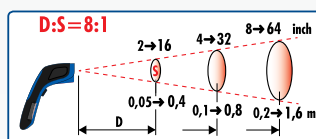
NOVITÀ

~~€ 73,00~~
€ 44,00

E201805

Termometro digitale ad infrarossi

Per misurare la temperatura a distanza
Puntatore laser integrato
Funzioni di memoria
Spegnimento automatico dopo 1 minuto di inutilizzo
Regolazione indice emissività materiali
Indicazione temperatura massima, minima e media rilevata
Impostazione temperatura massima da rilevare,
con avviso luminoso al superamento
Impostazione temperatura minima da rilevare,
con avviso luminoso in caso di misurazione inferiore
Compatibile con termocoppia K (non inclusa)

NOVITÀ

RISOLUZIONE OTTICA 8:1

~~€ 112,00~~
€ 67,00

Parametri di misura	
Range di misura (°C/°F)	20÷520°C - 76÷ 1157°F
Risoluzione	0,1°C / 0,1°F
Precisione	+/- 2%
Emissività regolabile	0,1÷1

Rapporto ottico (D:S)	8:1
Display	LCD retro illuminato
Alimentazione	1 batteria 9V inclusa

E200102

Sollevatore idraulico 2 t extra piatto

Alzata min 80 mm
Alzata max 375 mm
Lunghezza utile 520 mm (altezza 90 mm)
Ruote in metallo
Fornito completo di piattello in gomma e spugna sull'impugnatura per evitare danneggiamenti alla carrozzeria
Conforme alla norma EN1494

~~€ 502,86~~ **€ 302,00**

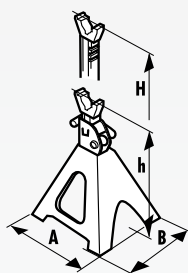
~~€ 368,22~~ **€ 221,00**

E200103

Sollevatore idraulico 3,2 t per auto e veicoli commerciali

Alzata min 145 mm
Alzata max 504 mm
Ruote in metallo
Fornito completo di piattello in gomma e spugna sull'impugnatura per evitare danneggiamenti alla carrozzeria
Conforme alla norma EN1494

Coppia di colonnette

Coppia di colonnette con regolazione rapida a cremagliera

Codice	Capacità T	A mm	B mm	h mm	H mm	€ Listino	
E200105	3	170	195	292	432	~~64,77~~	€ 39,00
E200106	6	235	270	390	618	~~111,18~~	€ 66,50
E200107	12	307	294	432	702	~~222,36~~	€ 133,00

E200310

Kit rispristina filetti per candele

Per il ripristino delle filettature danneggiate
1 maschio M16
5 inserti M14x125-11,2 mm
5 inserti M14x125-17,5 mm
5 inserti in ottone M14x125-17,5 mm

~~€ 64,00~~
€ 38,50

E200311

Kit bussole candelette

6 bussole 8-9-10-12-14-16 mm
Quadro di manovra 3/8"
Modello a snodo cardanico con molla di frizione per consentire il preposizionamento della testa con l'inclinazione desiderata

NOVITÀ

~~€ 103,00~~
€ 62,00

Chiavi a bussola per candele 3/8" e 1/2"

Codice	■	d mm	Lati	L mm	Peso g	€ Listino		
E200301	3/8"	14	12	63,50	75	~~8,91~~	€ 5,30	
E200302	3/8"	16	6	63,50	90	~~8,91~~	€ 5,30	
E200303	3/8"	21	6	70	120	~~8,91~~	€ 5,30	
E032401	1/2"	5/8"	6	63,50	100	~~9,34~~	€ 5,60	NOVITÀ
E032402	1/2"	13/16"	6	70	160	~~9,34~~	€ 5,60	NOVITÀ
E032101	1/2"	16	6	65	90	~~9,34~~	€ 5,60	NOVITÀ
E032102	1/2"	21	6	70	120	~~9,34~~	€ 5,60	NOVITÀ

Chiave a catena per filtri olio

ISO 1174 - DIN 3122

Codice	d maxi	Gr	€ Listino	
E200234	120	260	~~25,00~~	€ 15,00
E200235	160	315	~~29,20~~	€ 17,50

E200240

Chiave a nastro per filtri olio

Corpo in acciaio
Nastro in gomma
Capacità 30÷160mm

~~€ 20,00~~
€ 12,00

E200241

Chiave a catena per filtri olio

Corpo in acciaio
Catena in acciaio
Capacità 30÷160mm

~~€ 22,00~~
€ 13,00

E200231

Siringa per cambio olio

Per estrarre e iniettare fluidi durante la manutenzione del veicolo
Corpo trasparente
Doppia guarnizione per aspirazione continua
Capacità 1,5 litri
Rubinetto di chiusura

~~€ 60,69~~
€ 36,50

E200502

Recuperatore olio e liquido di raffreddamento

Profilo ultra ribassato per una perfetta accessibilità sotto il veicolo (12,5 cm)
Ampia superficie di recupero per evitare lo spargimento dei liquidi
4 ruote pivottanti a 360°
Capacità: 30 litri
Dimensioni: 85x60x12,5 cm

~~€ 117,30~~
€ 58,50

E200227

Bacinella raccolta olio

Capacità 8 litri
In plastica
Resistente ad urti ed idrocarburi
Con pratico beccuccio

~~€ 22,75~~
€ 13,50

E201120
Tester digitale pressione pneumatici
Ideale per misurare la pressione degli pneumatici e la loro profondità
Display LCD
Autospegnimento
Misure rilevate: PSI - Bar - Kpa - Kg - cm2
Precisione 0,01
Misura la profondità del battistrada degli pneumatici da 0 a 20 mm
Certificazione CE
Fornito con due batterie 1,5V (LR44)

NOVITÀ

~~€ 28,00~~
€ 17,00

E201117
Leve smontapneumatici
Leva smontamento pneumatici (dritta)
initura fosfatata
Lunghezza 500 mm
Peso: 1,55 kg

NOVITÀ

~~€ 60,00~~
€ 36,00

E201118
Leve smontapneumatici
Leva smontamento pneumatici (piegata)
initura fosfatata
Lunghezza 728 mm
Peso: 1,47 kg

NOVITÀ

~~€ 125,00~~
€ 75,00

E201119
Attrezzo smonta valvole reversibile
Manico in plastica adattato per cerchi in alluminio
Lunghezza 285 mm

NOVITÀ

~~€ 28,30~~
€ 17,00

E201115

Chiavi a croce per dadi di ruota - 1/2"

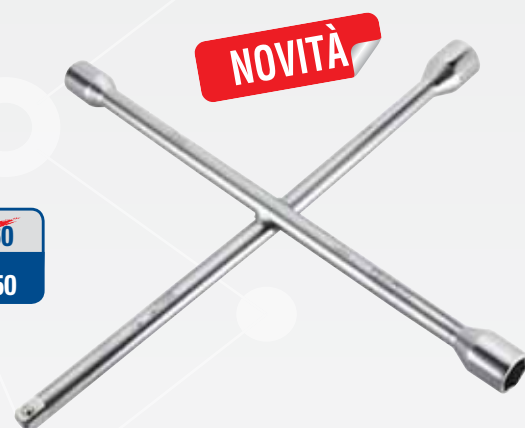
Chiave idonea allo smontaggio dei dadi di ruota per automobili 17x19x22x1/2"

~~€ 58,30~~
€ 35,00

E201116

Chiave a croce per dadi ruota 3/4"

Chiave idonea per lo smontaggio dei dadi ruota per mezzi pesanti 24x27x32x3/4"

~~€ 145,60~~
€ 87,50

E194676

Serie di 3 bussole per ruote

Serie di 3 bussole rivestite in plastica per cerchi in lega
Misure 17-19-21 mm

~~€ 41,31~~
€ 25,00

E201100

Kit estrattori snodi sferici

Serie di 3 estrattori per snodi sferici
Per operare su snodi Ø 24-28-34 mm
Fornito in valigetta in plastica con instruzioni

~~€ 162,18~~
€ 97,50

E200904

Kit pinza per pistoncini freni

21 adattatori per tutte le marche
Include mandrino con rotazione destra e sinistra
Fornito in valigetta di plastica con istruzioni

~~€ 165,24~~
€ 99,00

E200405
Densimetro per batterie
Misura la densità del liquido per batterie
Indicazione dello stato di ricarica della batteria

E200521
Dispositivo innesco diesel
Da utilizzare in sostituzione dell'adescatore originale, oppure come ricambio per varie auto (Renault-Peugeot-Citroen)
Valvola di non ritorno

NOVITÀ

E200523
Densimetro per antigelo
Per la verifica della temperatura di congelamento del liquido di raffreddamento
Doppia scala di misurazione: motore freddo o caldo
Scala di lettura in gradi Celsius e Fahrenheit

€ 14,00
€ 8,40

E201701

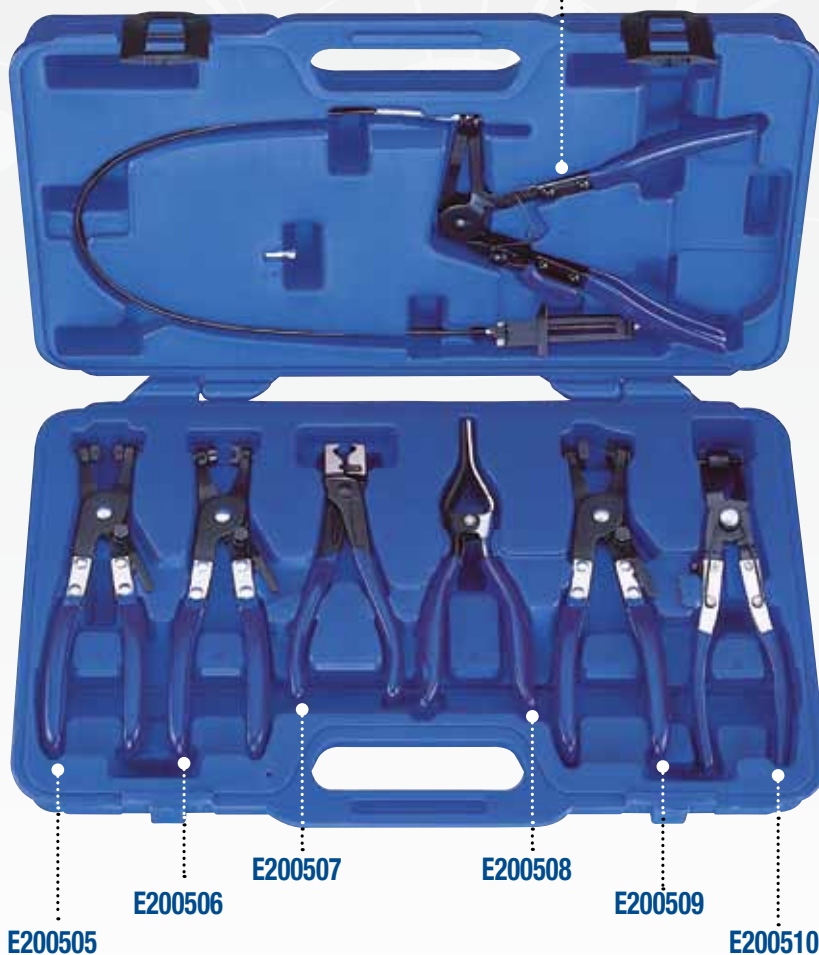
Pinze per tubi

Per occludere rapidamente i tubi in gomma senza danneggiarli

E200501

Serie di pinze fascette stringitubo

Per montare e smontare i più comuni tipi di fascette metalliche utilizzati su impianti di raffreddamento, tubi carburante tra cui: fascette a tensione costante, fascette click, fascette a filo

Fornito in valigetta in plastica

Codice	Descrizione
E200504	pinza per fascette stringitubo con cavo
E200505	pinza per fascette stringitubo con puntali girevoli, becchi piegati a 45°
E200506	pinza per fascette stringitubo con puntali girevoli
E200507	pinza per fascette click
E200508	pinza per raccordi carburante
E200509	pinza per fascette stringitubo con puntali girevoli
E200510	pinza per fascette stringitubo con puntali girevoli e becchi piegati

E200236

Utensile per riparazione filetti tappi olio

Consente la riparazione ed evita la sostituzione della coppa dell'olio
4 misure: M13, M15, M17, M20
5 maschi (10 per misura):
M13,5 - M15,5 - M17,5 - M20 mm
10 rondelle (10 per misura):
13, 15, 17, 20 mm

E200519

Pinza per raccordi rapidi carburante

Becchi angolari per una maggiore accessibilità

E201105

Set da 4 estrattori per dadi danneggiati

Ideale per estrarre i dadi e i bulloni danneggiati
Profilo interno elicoidale.
Adatto anche allo smontaggio dei dadi antifurto
della maggior parte della auto
Misure: 17-19-21 mm
Prolunga 1/2

~~€ 105,00~~
€ 63,00

SOLO PER USO MANUALE. NON UTILIZZARE CON UTENSILI PNEUMATICI O ELETTRICI.

~~€ 219,30~~ € 132,00

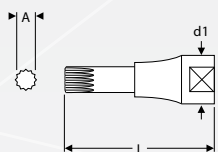
E200513

38 PEZZI

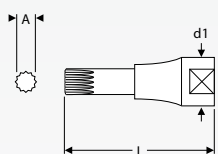
Assortimento chiavi a bussola 1/2"

6 bussole 1/2" TX lunghezza 140 mm:T40, T45, T50, T55, T60, T70.
2 bussole 1/2" STX con foro: T30x300 mm, T80x100 mm
9 bussole 1/2" esagonali: 7x230 mm, 10x140 mm, 11x140 mm, 13x140 mm, 14x55 mm, 17x55 mm, 19x55 mm, 22x55 mm, 24x55 mm
1 bussola 1/2"esagonale a testa sferica: 5x160 mm
4 bussole 1/2" RIBE: 7, 8, 9,10 mm
5 bussole 1/2" esagonali: M9x100 mm, M10x140 mm, M12x140 mm, M14x140 mm, M16x100 mm
1 bussola 1/2" XZN: M16x55 mm
1 bussola 1/2" XZN IMPACT: M18x75 mm
9 bussole 1/4": 10, 15, 20, 25, 27, 30, 40, 45, 50

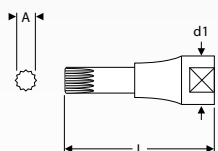
Bussole con inserto 1/2" per viti XZN®

ISO 1174 - ISO3120
Acciaio al cromo vanadio
Finitura: cromo brillante

Codice	A mm	L mm	d1 mm	Gr	€ Listino	Prezzo
E031967	M5	55	22	52	~~7,30~~	€ 4,40
E031968	M6	55	22	56	~~7,30~~	€ 4,40
E031969	M8	55	22	59	~~7,30~~	€ 4,40
E031970	M10	55	22	70	~~7,50~~	€ 4,50
E031971	M12	55	22	77	~~7,80~~	€ 4,70
E031972	M14	55	22	91	~~8,20~~	€ 4,90
E031973	M16	55	22	98	~~8,50~~	€ 5,10

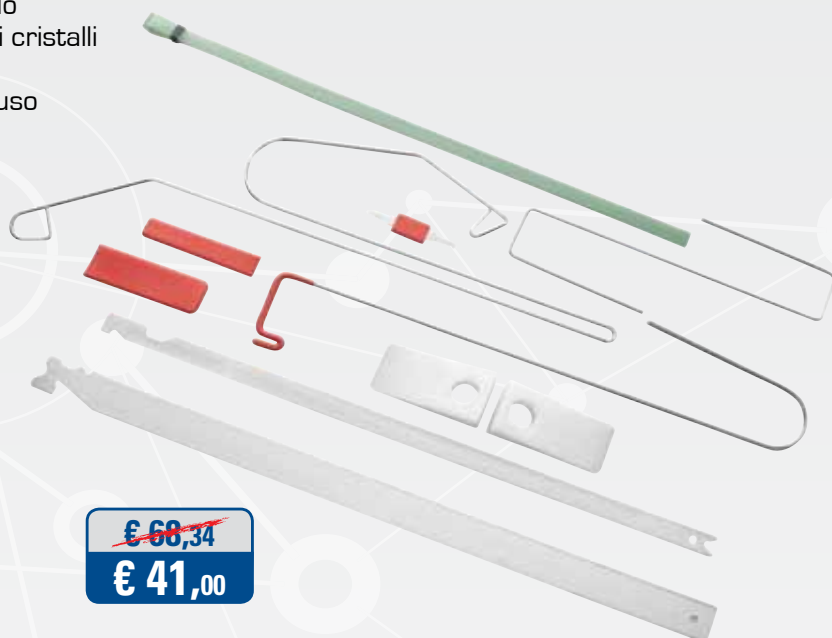
Bussole con inserto 1/2" lunghe per viti XZN®

ISO 1174 - ISO3120
Acciaio al cromo vanadio
Finitura: cromo brillante

Codice	A mm	L mm	d1 mm	Gr	Listino	Prezzo
E031974	M8	120	24	126	~~€ 13,70~~	€ 8,20
E031975	M10	120	24	128	~~€ 13,70~~	€ 8,20
E031976	M12	120	24	159	~~€ 16,30~~	€ 9,80
E031977	M14	120	24	191	~~€ 16,30~~	€ 9,80

Bussole con inserto 1/2" punta lunga per viti Torx®

ISO 1174 - ISO3120.
Acciaio al cromo vanadio
Finitura: cromo brillante

Codice	A mm	L mm	d1 mm	Gr	Listino	Prezzo
E031978	T40	120	22	93	~~€ 10,30~~	€ 6,20
E031979	T45	120	22	94	~~€ 11,00~~	€ 6,60
E031980	T50	140	22	102	~~€ 11,30~~	€ 6,80
E031981	T55	140	22	127	~~€ 11,50~~	€ 6,90

E201206

Assortimento per apertura portiere
9 utensili per aprire le portiere di un veicolo
senza utilizzare le chiavi e senza rompere i cristalli
Utilizzo riservato ai professionisti
Consegnato in astuccio senza istruzioni d'uso

~~€ 68,34~~
€ 41,00

E200401

Avviatore portatile per auto 12V
Corrente di spunto: 2200 A
Corrente continua: 840 A
Indicazione del livello di carica
Protezione sui picchi di tensione
Cavo da 55 cm/28 mm²
Batteria EXODUS PRO-22 AGM
Fornito con caricatore automatico 1.5 A

Hai perso la Bussola?

Chiedi a un EXPERT

100% Pastorino Expert

Offerta valida fino al 31 Dicembre 2015, salvo esaurimento scorte. tutti i prezzi sono da intendersi in Euro, IVA esclusa.
Le immagini riprodotte in questa brochure sono indicative.
SWK Utensilerie S.r.l. si riserva in ogni momento di modificare le caratteristiche tecniche dei prodotti.

SWK Utensilerie S.r.l.

Via Volta,3 - 21020 - Monvalle (VA) Italia
Tel. +39 0332 790 111 - Fax +39 0332 790 330

Y58020039

www.pastorino-expert.it